Notice d’installation et d’utilisation

Radiateur électrique céramique

Quelques conseils
Lisez la notice avant de commencer l'installation de l'appareil. Couper le courant avant le raccordement de l'appareil et vérifiez la tension d'alimentation.
Conserver la notice, même après l'installation de l'appareil.
Le radiateur est livré avec ses fixations et sans ses chevilles (vous devez les choisir en fonction de vos murs et en respectant le poids du radiateur)
Caractéristiques de l'appareil (indiquées sur l'étiquette signalétique de l'appareil)

IP24; Classe II / CE

OÙ INSTALLER L'APPAREIL?

- Cet appareil a été conçu pour être installé dans un local résidentiel. Dans tout autre cas, veuillez consulter votre distributeur.
- L'installation doit être faite dans les règles de l'art et conforme aux normes en vigueur dans le pays d'installation (NFC 15100 pour la FRANCE).
- L'installation doit être réalisée uniquement par une personne qualifiée.
- Vous pouvez installer l'appareil dans les volumes 2 et 3 d'une salle de bain si le circuit électrique est protégé par un DDR 30 mA. L'installation doit être faite de manière à ce qu'il soit impossible de manipuler le radiateur ou le boîtier de commande par une personne utilisant la douche ou la baignoire.

NE PAS INSTALLER L'APPAREIL :
- Dans une salle de bain en volume 0 et 1 (fig.1)
- Dans un courant d'air susceptible de perturber sa régulation (sous une VMC etc.)
- Sous une prise de courant ou un interrupteur
- Lors du montage du radiateur, le thermostat ne doit pas toucher le plancher ou le mur.

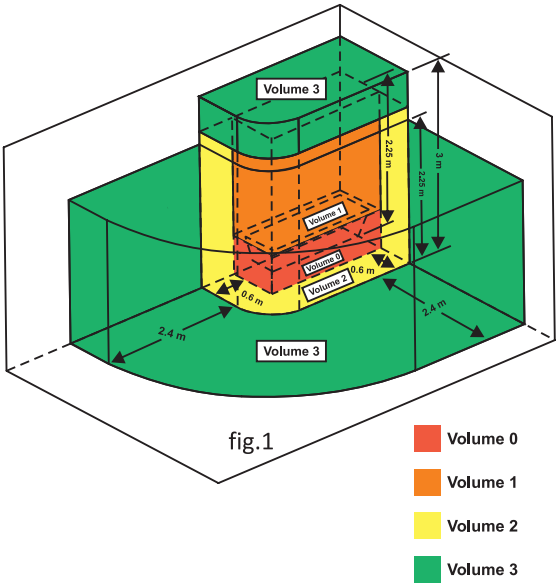


fig.1

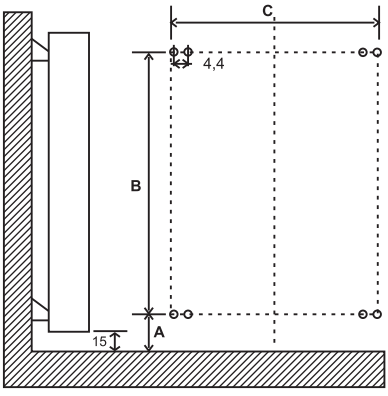


fig.2

COMMENT INSTALLER L'APPAREIL ?

Fixation au mur : Suivre attentivement la figure 2, et le tableau ci-dessous

Puissance	Cote A (cm)	Cote B (cm)	Cote C (cm)
1000W	18	50	30,2
1500W			54,2
2000W			78,2

- Couper le gabarit de perçage situé sur l'arriere de la boite marquée avec la ligne pointillée
- Repérez les points de perçages (fig.3) suivant les cotes A,B et C. en utilisant le gabarit de perçage sur le dos de la boite.
- Percez les 8 trous et mettez les chevilles adaptées au type de mur (ex : placoplâtre,...) pour garantir une fixation robuste des supports.
- Fixez fermement les pattes d'accrochage à l'aide de vis adaptées.
- Posez l'appareil sur les pattes d'accrochage et bloquer le en partie supérieure avec l'équerre de verrouillage (détail A).

Préconisation : nous vous conseillons d'installer un appareil adapté à la surface de votre pièce soit 100W/m^2 environ, pour une hauteur sous plafond de 2,5m et une isolation normale.

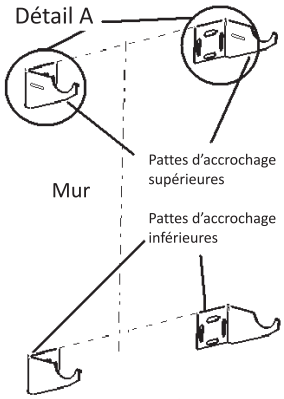
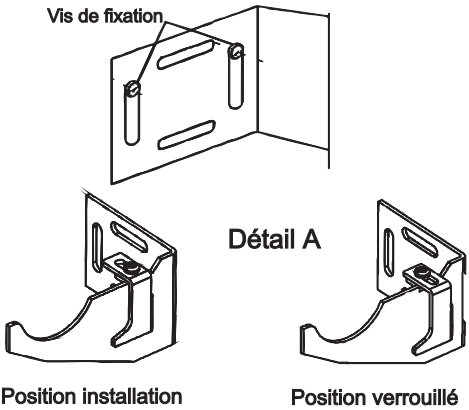


fig.3



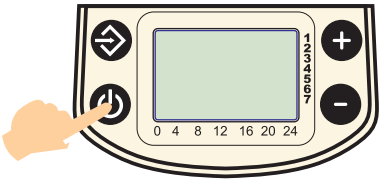
RACCORDER L'APPAREIL

- L'appareil doit être alimenté en 230V/ 50Hz.
- Le raccordement au secteur se fera à l'aide du câble 3 fils (Bleu=Neutre, Marron= Phase, Noir =Fil pilot) par l'intermédiaire d'un boîtier de raccordement. Dans des locaux humides comme les salles d'eau et les cuisines il faut installer le boîtier de raccordement au moins à 25cm du sol.
- L'installation doit être équipée d'un dispositif de coupure omnipolaire ayant une distance d'ouverture de contact d'au moins 3mm.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter un danger

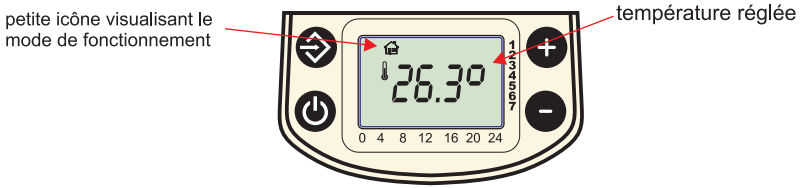
UTILISER VOTRE APPAREIL

IMPORTANT
Avant l´utilisation du thermostat électronique, lisez attentivement ce mode d´emploi.

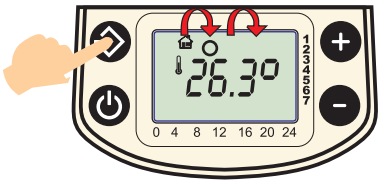
MODE D'EMPLOI DU THERMOSTAT:
Le boitier de commande a 4 boutons. sur son écran. Le boitier se met en marche en appuyant sur le bouton on/off. Un point noir clignote - voir figure suivante :



Le boitier allumé, on visualise la température réglée. La petite icône en haut à gauche visualise le mode de fonctionnement :



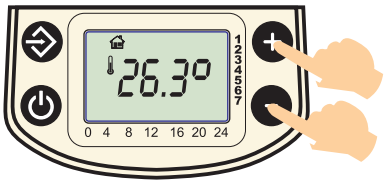
Pour changer le mode de fonctionnement, appuyer sur le bouton « mode »



On peut programmer différénts niveaux de mode de fonctionnement:

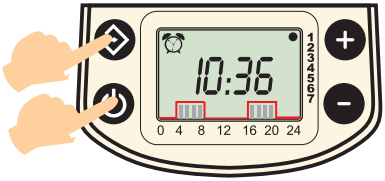
- Chrono
- Fil pilote
- Confort
- Nuit
- Anti-gel

Il est également possible d´activer le verrou de sécurité. Appuyez simultanément sur les boutons **+ et -** et les maintenez appuyés pendant environ 3 secondes pour verrouiller les boutons. Il apparaît l´icône de cadenas sur l´écran.



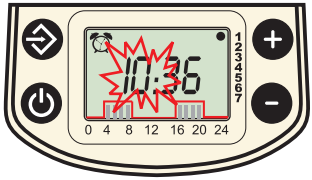
Pour débloquer les boutons, ré appuyez simultanément sur les boutons **+ et -** et les maintenez appuyés pendant 3 secondes.

Programmer le jour et l'heure: Enfoncer simultanément les touches de « mode » et de "stand-by" pour entrer dans le mode configuration: le point indiquant le jour de la semaine en cours clignote ; enfoncer **+ ou -** pour entrer la bonne date.

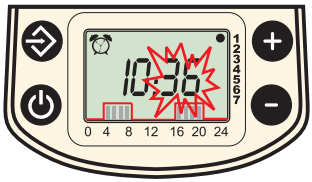


Enfoncer la touche « mode » pour valider.

Maintenant ce sont les « heures » qui clignotent, programmer en utilisant les touches **+ ou -** et valider en enfonçant la touche « mode » .



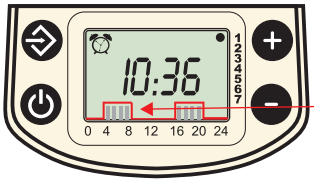
A présent ce sont les « minutes » qui clignotent; répéter la même opération que pour les heures.

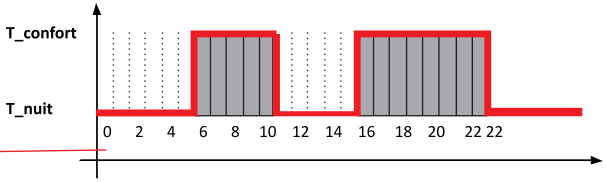


SPÉCIFICATION TECHNIQUE DU THERMOSTAT ÉLECTRONIQUE JOURNALIER PROGRAMMABLE:

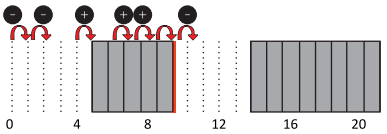
Description du mode Chrono

Ce mode de fonctionnement permet la programmation journalière et hebdomadaire du thermostat selon deux niveau de température: T_confort et T_nuit. Soit les températures soit les périodes peuvent être programmées.





Programmation du mode Chrono: Il est désormais possible de programmer journellement la température d'heure en heure. En partant du premier jour, sélectionner la séquence désirée avec les touches **+ ou -** pour établir Confort (barre pleine) ou Nuit (barre vide) pour chaque heure.



Appuyer sur la touche « mode » pour valider et répéter cette procédure chaque jour de la semaine.

Description du mode de fonctionnement Fil-Pilote

Ce mode de fonctionnement est destiné à l´utilisation normale du thermostat électronique pour le chauffage des locaux. Le thermostat est commandé par les instructions reçues d'une centrale de commande à distance.

1. A l´aide du bouton « mode » , mettez en marche le mode
2. A l´aide des boutons **+ et -**, réglez la température voulue. Le mode de fonctionnement sera sélectionné par le bloc de commande éloigné Fil-Pilote.
3. Dans le cas où le bloc de commande central Fil-Pilote n´est pas installé, le mode de fonctionnement normal sera choisi.

Description du mode de fonctionnement Confort

Ce mode de fonctionnement est destiné à l´utilisation normale de l´appareil électronique pour le chauffage des locaux.

1. A l´aide du bouton « mode » , mettez en marche le mode
2. A l´aide des boutons **+ et -**, réglez la température voulue.

Description du mode de fonctionnement Nuit

Ce mode de fonctionnement est destiné à une utilisation de nuit.

1. A l´aide du bouton « mode » , mettez en marche le mode
2. A l´aide des boutons **+ et -** , réglez la température voulue.

La température dans un local ne peut être identique à la température réglée qu´en cas d´appareils de chauffage installés dans un milieu avec les conditions standard. Il est normal d´utiliser les différents réglages de la température pour chauffer deux locaux différents (influence de l´environnement).

MODES DE FONCTIONNEMENT

A l`aide du bouton <<mode>> vous pouvez choisir le mode de fonctionnement du thermostat

	Mode CHRONO : Programmation journalière et hebdomadaire configurée heure par heure sur deux ambiances (Confort et Nuit).
	Mode FIL-PILOTE : Température réglée à l´aide de l´instruction FIL-PILOTE Toutes les instructions FIL-PILOTE en marche
	Mode Veille : Arrêt chauffage Toutes les instructions FIL-PILOTE hors de marche
	Mode Confort : Réglage de la température voulue Tous les instructions FIL-PILOTE hors de marche, sauf instruction Stop
	Mode Nuit : Réglage de la température voulue Tous les instructions FIL-PILOTE hors de marche, sauf instruction Stop
	Mode Anti-gel : Les touches sont bloquées Tous les instructions FIL-PILOTE hors de marche, sauf instruction Stop
	Mode Sûreté: Les touches sont bloquée Toutes les fonctionnes sont actives
Err S	Défaut de capteur de température

MODES FIL PILOTE

En cas de sélection du mode Fil-Pilote, la température réglée est définie à l´aide du bouton de température et des signaux de Fil-Pilote.
Le thermostat sait distinguer 6 instructions Fil-Pilote.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Si vous vous absentez pendant plusieurs heures, pensez à baisser la température.

- Apres la mise en fonction de l'appareil, attendez 20 minutes avant d'apercevoir et sentir la chaleur dégagée par le radiateur.
- Le premier élément du radiateur côté régulation à chauffe à seulement 60% de sa capacité pour protéger le thermostat et le rendre encore plus précis.
- A la première mise en chauffe, une légère odeur peut apparaître correspondant à l'évacuation des éventuelles traces liées à la fabrication du radiateur.
- Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.

MISE EN GARDE

NE PAS COUVRIR

- Afin d'éviter une surchauffe, ne pas couvrir l'appareil de chauffage. Veillez à ne pas introduire d'objets ou du papier dans l'appareil.
- Toutes interventions à l'intérieur de l'appareil doivent être effectuées par un professionnel qualifié.
- Pour toutes interventions, il est impératif que l'appareil soit mis hors tension et refroidi avant décrochage de son support

ENTRETIEN

Pour conserver les performances du radiateur, il est nécessaire, environ 2 fois par an, d'effectuer son dépoussiérage.
Tous les cinq ans faire vérifier l'intérieur de l'appareil par un professionnel.
La carrosserie de l'appareil peut être nettoyée avec un chiffon humide, ne jamais utiliser de produits abrasifs.

EN CAS DE PROBLEMES

L'appareil ne chauffe pas :
Vérifier que la température de consigne est suffisante pour que l'appareil chauffe.
S'assurer que les disjoncteurs de l'installation sont enclenchés, ou bien que le délesteur (si vous en avez un) n'a pas coupé l'alimentation de l'appareil. Vérifier la température de l'air de la pièce.
L'appareil chauffe tout le temps :
Vérifier que l'appareil n'est pas situé dans un courant d'air ou que le réglage de température n'a pas été modifié.

GARANTIE

Ce produit est garanti 2 ans par votre magasin (à partir de la date d'achat), conformément aux articles L 211-1 et suivants du code de la consommation. La garantie n'est valable qu'avec le ticket de caisse daté.
Les parties electrique sont couvertes par la garantie pendant deux ans à compter de la date de vente.
Le corp d'aluminum est garantie 5 ans.

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Les déchets électriques ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers. Veuillez les recycler dans les centres appropriés. Contactez les autorités locales ou le detaillant pour toute question sur le recyclage.

21/04/2010 rev. 3